Index of Claims

Applicatio	n/C	ontro	No
, .ppiioacio		Of Ittl O	110.

10/632,004

Examiner

NABIL Z. HINDI

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRAYAMA ET AL.

Art Unit

2627

Rejected **Allowed**

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

ĺ	Z	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

				_			•		_							_		J	_			
Cla	aim	<u>_</u>				Dat	<u>е</u>	_]	Cla	aim		_		-1	Dat				
Final	Original	70/0/	/				Ĭ					Final	Original									
	1			-	╁	\vdash	⊢	├	╀	╁	1		51	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	┝	┢	 -	<u> </u>	H
<u> </u>	2	Ξ	-		1	-	⊢	\vdash	+	╁	1		52	\vdash			⊢	├	⊢	┢	╁	<u> </u>
	3	<u> </u>	 	┢	\vdash	┢	┢	\vdash	+	┢	1		53	\vdash			\vdash	╁	\vdash	┢	┼─	┢
	4		\vdash	┢	H		\vdash	┢	t		1 1		54	\vdash	-	\vdash	 	-	⊢	\vdash	┢	├─
	5	5		 	T		-	十一	t	 	1		55	H	_	\vdash	 -	 	\vdash	\vdash	┢	\vdash
	6	0		_		Ħ	-	 	T	<u> </u>	1		56	H			┢	\vdash	一	╁	\vdash	H
	7				 	İ			t		1		57		_	_	<u> </u>	┢┈	\vdash	┢	\vdash	Н
	_8								1	Ī	1		58	П					T		T	П
	9] [59	П		_		Π			Г	Г
	10] [60									
	11				L			L	L	_] [61									
	12	$oxedsymbol{oxed}$		L.	<u> </u>		L	Ĺ	L	匚] [62									
	13		L		<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	_	1		63	Ш				匚		匚		
	14	_		_	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	L	1 1		64	Ш					L			
\vdash	15	L.,	_	oxdot	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├ -	<u> _</u>	.		65	Ш					L		<u> </u>	igsqcup
<u> </u>	16			<u> </u>	├	├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			66	Щ					L		<u> </u>	Щ
\vdash	17			_	_	┝	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>			67	\perp			_	_	ᆫ	ļ	<u> </u>	
	18				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			68	-		_		_	_	L	<u> </u>	Ш
-	19 20	-		_	-	<u> </u>		H	┞	⊢	┤┟		69	Н			_	<u> </u>	_	_		Щ
	21		_	_	-	\vdash	-	⊢	├-	 	┤╎		70	\dashv			_	⊢	⊢	├	L.	
-	22				-	-		\vdash	├	<u> </u>			71	\dashv			_	├-		-		Ш
\vdash	23	—		_		 	⊢	-	⊢	⊢	┨		72 73	-	-		_	├-	-	1		-
\vdash	24			\vdash	-		-	├─	⊢	┝	{		74	-	\dashv		_	⊢	⊢	H	-	
	25				\vdash	┢┈	_	-	-		1		75	\dashv	\dashv					⊢	-	Н
	26									-	1		76	-	\dashv		_		-	\vdash	H	\vdash
\vdash	27	_			-			-		-	1 1		77					-	-			-
H	28		_		\vdash	\vdash			1	\vdash	1 1		78		\dashv	_		\vdash	\vdash		H	\vdash
	29			_			\vdash			 	1 1		79		\dashv			-	\vdash		H	\vdash
	30				<u> </u>			┢	T	┢			80		\dashv			_	\vdash	┢	\vdash	
	31								T	_	1 1	$\neg \neg$	81	_	_			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	32								Г		1 1		82					_				П
	33										1 1	_	83									
	34												84					Γ			П	П
Ш	35												85									
	36] [86									
\sqcup	37				Ш					L	[87									
\sqcup	38							L	<u> </u>	oxdot	[88									
\longmapsto	39	_			_	Ш		<u>L</u>	L_]	89									
	40	_	_	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			90		_			_	_	\Box	Ш	\square
	41		_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├_	L.			91		_	_		L.	_	Ш	Ш	
	42 43	\dashv	_		<u> </u>	H		<u> </u>	├	<u> </u>			92	_		_	_	<u> </u>	_	lacksquare	Щ	Щ
\vdash	44		-	_	 -	Н		_	\vdash	_			93	-		_	_	<u> </u>		\vdash	Ш	
\vdash	45		_		\vdash	Н		<u> </u>	\vdash	<u> </u>			94		_	-	_	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
	46	-			H	- Η	_	-	-	<u> </u>			95	\dashv	4	\dashv	_	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Н	
\vdash	47	-	-	_	\vdash	Н	_	<u> </u>	\vdash	\vdash			96 97	\dashv	4	4	_	\vdash	H	H	H	\dashv
$\vdash \vdash$	48	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash		-	\vdash				98	\dashv			\dashv	_	_	\vdash	\vdash	\dashv
\vdash	49	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash		_	\vdash	_	-		99	\dashv	\dashv	\dashv	-			\vdash	Н	\dashv
\vdash	50	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash	-	_	H	_			100	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		\vdash	Н	ᅱ
	<u> </u>				L	Щ			L		ı L		100									

Cic	Ciaiiii			Date										
Final	Original													
	51				Т		T							
	51 52				T	İΤ	t	l	!-					
	53		\vdash	 	\vdash	 -	t	H	1-	╁				
 	54	⊢	┝	\vdash	╁	-	┢	\vdash	⊢	├─				
-	54 55	<u> </u>	├-	\vdash	┢	⊢	⊢	⊢	┢	-				
\vdash	56	\vdash	-	┢	┢	╁	┝	\vdash		⊢				
\vdash	57		_	⊢	╀	├	├-	┢	⊢	⊢				
-	57 58	_	<u> </u>	⊢	⊢	-	⊢	<u> </u>	⊢	_				
-	20				⊢	-	⊢	L	<u> </u>	<u> </u>				
	59			_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ		L				
	60 61				<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	匚	_					
<u> </u>	61			L	_	_		<u> </u>	L					
	62					L		L	L					
	63													
	64			\Box	L	Ĺ	L	L						
	65					Ĺ	\Box							
	66			L		L	L							
	67													
	68 69													
	69													
	70													
	71 72						Г							
	72		_											
	73													
	73 74 75													
	75													
	76 77													
	77		_			Г								
	78													
	79					Π								
	80	_				_				_				
	81					\vdash	_							
	82	\equiv		Г	_		П		_	Н				
	82 83	\neg		_		T			_	Н				
	84					\vdash	_			Н				
	85		_	 	\vdash	\vdash	\vdash			Н				
	86	\neg			\vdash					Н				
	87				Н	Г	П			H				
	88	\neg		\vdash		Н	Н	\vdash		Н				
\vdash	89	\dashv		\vdash	-	 	\vdash			\vdash				
	90	\dashv			Н	-	-			\exists				
\vdash	91				_	\vdash	Н							
	92			Н	Н	_	\vdash	Н	_	\dashv				
\vdash	93	ᅥ			\vdash									
\vdash	94	\neg		_	Т									
	95	_	_	\vdash	Н		\vdash		-	\dashv				
	96	\dashv		М	П	\vdash	Н	_						
	97				\vdash	\vdash	Н			\dashv				
	98	\dashv		\vdash	\vdash	_				\dashv				
	99	\dashv			Н	М				-				
	100	-			-					\vdash				

CI	aim	Date											
Final	Original												
	101 102												
	102												
	103 104 105	ļ	_	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_				
	104		_	<u> </u>	_		! _	L	<u> </u>				
	105		-	<u> </u>	_		-	┡	ļ_				
	100	├	\vdash	⊢	⊢	-	-	_					
	106 107 108 109	\vdash	-	┝	├	\vdash	├	⊢	⊢				
	109	-		┝	\vdash	-	⊢	⊢	-	H			
	110 111 112 113		_		\vdash	H	 	-		H			
_	111		_		 								
	112	_			İ			1					
	113												
	114												
	114 115 116	_				_		_		Ш			
	116	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	Щ			
	117	_	_	<u> </u>		_		<u> </u>	_	Н			
	118	<u> </u>		_	<u> </u>		⊢	<u> </u>		Н			
	119 120 121			<u> </u>	 	-	├		-	Н			
	121			_	┝		_		-	Н			
-	122	-						_		Н			
	123						┢╌	<u> </u>					
	124			_									
	125												
	126												
	127				_					Ш			
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132							_		\sqcup			
	129							<u> </u>		\dashv			
	130									\vdash			
-	132						-	-	_	\dashv			
-	133					-	_			\dashv			
	133 134							Н	_	\vdash			
	135									\Box			
	136 137												
	137												
	138	Щ					L	_		Ш			
	139 140	_				Щ				Ц			
	141	-		_		\vdash				$\vdash \vdash$			
	142	-		-		\vdash	<u> </u>			\dashv			
	143	-	-	Н		Н	-	H		\dashv			
	144	\dashv		-		Н		H		\dashv			
	145	٦					\vdash	\dashv		\vdash			
	146									П			
	147												
	148												
	149	_				\Box	Ш						
	150							Ш	_				